TÉRMINOS DE REFERENCIA Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MONTAJE, INSTALACIÓN, DESMONTAJE Y RESTAURACIÓN DE ALEGORIAS LUMINOSAS CON PROVISIÓN DE MATERIALES E INSUMOS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO "ILUMINACIÓN NAVIDEÑA Y FIN DE AÑO EEASA 2021" EN VARIOS SECTORES DE LA PROVINCIA DE TUNGURAHUA

FI-EEASA-156-2021

DESCRIPCIÓN DE RUBROS

EEASA

EMPRESA ELÉCTRICA AMBATO REGIONAL CENTRO NORTE S.A.

PROYECTO: CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MONTAJE, INSTALACIÓN, DESMONTAJE Y RESTAURACIÓN DE ALEGORIAS LUMINOSAS CON PROVISIÓN DE MATERIALES E INSUMOS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO "ILUMINACIÓN NAVIDEÑA Y FIN DE AÑO EEASA 2021" EN VARIOS SECTORES DE LA PROVINCIA DE TUNGURAHUA

DESCRIPCION RUBROS

ITEM	RUBRO	UNIDAD	DESCRIPCION	SE PAGA
1	INSTALACION ELEMENTOS LUMINOSOS PLANOS PEQUEÑOS	u	Contempla el transporte del elemento luminoso plano pequeño desde las Bodegas EEASA hasta el sitio de ubicación, consiguiente la instalación mecánica y eléctrica del elemento luminoso y la instalacion del conductor para energizar el elemento luminoso. El contratista garantizará su correcto funcionamiento eléctrico y su correcta sujeción ya sea al piso, pared, poste y/o edificio. El Transporte del elemento luminoso será con el cuidado respectivo a fin que las alegorias no sean afectadas en su decoracion ya sea en el papel, manguera LED y la estructura. Adicional contempla la instalación del fotocontrol y/o caja de control. El contratista verificará que este encendida toda la dimensión del elemento luminoso, o en su defecto realizará la reparacion/mantenimiento de la alegoría defectuosa, esto contempla la revisión de conectores/uniones entre mangeras y/o puntos de conexión.	Por alegoría instalada
2	INSTALACION ELEMENTOS LUMINOSOS PLANOS MEDIANOS	u	Contempla el transporte del elemento luminoso plano mediano desde las Bodegas EEASA hasta el sitio de ubicación, consiguiente la instalación mecánica y eléctrica del elemento luminoso y la instalacion del conductor para energizar el elemento luminoso. El contratista garantizará su correcto funcionamiento eléctrico y su correcta sujeción ya sea al piso, pared, poste y/o edificio. El Transporte del elemento luminoso será con el cuidado respectivo a fin que las alegorias no sean afectadas en su decoracion ya sea en el papel, manguera LED y la estructura. Adicional contempla la instalación del fotocontrol y/o caja de control. El contratista verificará que este encendida toda la dimensión del elemento luminoso, o en su defecto realizará la reparacion/mantenimiento de la alegoría defectuosa, esto contempla la revisión de conectores/uniones entre mangeras y/o puntos de conexión.	Por alegoría instalada
3	INSTALACION ELEMENTOS LUMINOSOS PLANOS GRANDES	u	Contempla el transporte del elemento luminoso plano grande desde las Bodegas EEASA hasta el sitio de ubicación, consiguiente la instalación mecánica y eléctrica del elemento luminoso y la instalacion del conductor para energizar el elemento luminoso. El contratista garantizará su correcto funcionamiento eléctrico y su correcta sujeción ya sea al piso, pared, poste y/o edificio. El Transporte del elemento luminoso será con el cuidado respectivo a fin que las alegorias no sean afectadas en su decoracion ya sea en el papel, manguera LED y la estructura. Adicional contempla la instalación del fotocontrol y/o caja de control. El contratista verificará que este encendida toda la dimensión del elemento luminoso, o en su defecto realizará la reparacion/mantenimiento de la alegoría defectuosa, esto contempla la revisión de conectores/uniones entre mangeras y/o puntos de conexión.	Por alegoría instalada
4	INSTALACION ELEMENTOS LUMINOSOS VOLUMETRICOS PEQUEÑOS	u	Contempla el transporte del elemento luminoso volumétrico pequeño desde las Bodegas EEASA hasta el sitio de ubicación, consiguiente la instalación mecánica y eléctrica del elemento luminoso y la instalacion del conductor para energizar el elemento luminoso. El contratista garantizará su correcto funcionamiento eléctrico y su correcta sujeción ya sea al piso, pared, poste y/o edificio. El Transporte del elemento luminoso será con el cuidado respectivo a fin que las alegorias no sean afectadas en su decoracion ya sea en el papel, manguera LED y la estrucutra. Adicional contempla la instalación del fotocontrol y/o caja de control. El contratista verificará que este encendida toda la dimensión del elemento luminoso, o en su defecto realizará la reparacion/mantenimiento de la alegoría defectuosa, esto contempla la revisión de conectores/uniones entre mangeras y/o puntos de conexión.	Por alegoría instalada
5	INSTALACION ELEMENTOS LUMINOSOS VOLUMETRICOS MEDIANOS	u	Contempla el transporte del elemento luminoso volumétrico mediano desde las Bodegas EEASA hasta el sitio de ubicación, consiguiente la instalación mecánica y eléctrica del elemento luminoso y la instalacion del conductor para energizar el elemento luminoso. El contratista garantizará su correcto funcionamiento eléctrico y su correcta sujeción ya sea al piso, pared, poste y/o edificio. El Transporte del elemento luminoso será con el cuidado respectivo a fin que las alegorias no sean afectadas en su decoracion ya sea en el papel, manguera LED y la estrucutra. Adicional contempla la instalación del fotocontrol y/o caja de control. El contratista verificará que este encendida toda la dimensión del elemento luminoso, o en su defecto realizará la reparacion/mantenimiento de la alegoría defectuosa, esto contempla la revisión de conectores/uniones entre mangeras y/o puntos de conexión.	Por alegoría instalada
6	INSTALACION ELEMENTOS LUMINOSOS VOLUMETRICOS GRANDES	u	Contempla el transporte del elemento luminoso volumétrico grande desde las Bodegas EEASA hasta el sitio de ubicación, consiguiente la instalación mecánica y eléctrica del elemento luminoso y la instalacion del conductor para energizar el elemento luminoso. El contratista garantizará su correcto funcionamiento eléctrico y su correcta sujeción ya sea al piso, pared, poste y/o edificio. El Transporte del elemento luminoso será con el cuidado respectivo a fin que las alegorias no sean afectadas en su decoracion ya sea en el papel, manguera LED y la estrucutra. Adicional contempla la instalación del fotocontrol y/o caja de control. El contratista verificará que este encendida toda la dimensión del elemento luminoso, o en su defecto realizará la reparacion/mantenimiento de la alegoría defectuosa, esto contempla la revisión de conectores/uniones entre mangeras y/o puntos de conexión.	Por alegoría instalada
7	DESMANTELAMIENTO ELEMENTOS LUMINOSOS PLANOS PEQUEÑOS	u	Contempla el desmantelamiento del elemento luminoso plano pequeño y todos sus elementos utilizados para sujeción y el transporte desde donde se encuentra ubicado hasta la Bodega de la EEASA. El Transporte del elemento luminoso sera con el cuidado respectivo a fin que las alegorias no sean afectadas en su decoracion ya sea en el papel, manguera LED y la estrucutra. Antes de realizar el reingreso en bodega se verificará el funcionamiento del elemento luminoso con el propósito de determinar el estado de la alegoria (06-bueno/04-regular/02-malo). Adicional contempla el desmantelamiento del fotocontrol y/o caja de control.	Por alegoría instalada
8	DESMANTELAMIENTO ELEMENTOS LUMINOSOS PLANOS MEDIANOS	u	Contempla el desmantelamiento del elemento luminoso plano mediano y todos sus elementos utilizados para sujeción y el transporte desde donde se encuentra ubicado hasta la Bodega de la EEASA. El Transporte del elemento luminoso sera con el cuidado respectivo a fin que las alegorias no sean afectadas en su decoracion ya sea en el papel, manguera LED y la estrucutra. Antes de realizar el reingreso en bodega se verificará el funcionamiento del elemento luminoso con el propósito de determinar el estado de la alegoria (06-bueno/04-regular/02-malo). Adicional contempla el desmantelamiento del fotocontrol y/o caja de control.	Por alegoría instalada
9	DESMANTELAMIENTO ELEMENTOS LUMINOSOS PLANOS GRANDES	u	Contempla el desmantelamiento del elemento luminoso plano grande y todos sus elementos utilizados para sujeción y el transporte desde donde se encuentra ubicado hasta la Bodega de la EEASA. El Transporte del elemento luminoso sera con el cuidado respectivo a fin que las alegorias no sean afectadas en su decoracion ya sea en el papel, manguera LED y la estrucutra. Antes de realizar el reingreso en bodega se verificará el funcionamiento del elemento luminoso con el propósito de determinar el estado de la alegoria (06-bueno/04-regular/02-malo). Adicional contempla el desmantelamiento del fotocontrol y/o caja de control.	Por alegoría instalada
10	DESMANTELAMIENTO ELEMENTOS LUMINOSOS VOLUMETRICOS PEQUEÑOS	u	Contempla el desmantelamiento del elemento luminoso volumétrico pequeño y todos sus elementos utilizados para sujeción y el transporte desde donde se encuentra ubicado hasta la Bodega de la EEASA. El Transporte del elemento luminoso sera con el cuidado respectivo a fin que las alegorias no sean afectadas en su decoracion ya sea en el papel, manguera LED y la estrucutra. Antes de realizar el reingreso en bodega se verificará el funcionamiento del elemento luminoso con el propósito de determinar el estado de la alegoria (06-bueno/04-regular/02-malo). Adicional contempla el desmantelamiento del fotocontrol y/o caja de control.	Por alegoría instalada
11	DESMANTELAMIENTO ELEMENTOS LUMINOSOS VOLUMETRICOS MEDIANOS	u	Contempla el desmantelamiento del elemento luminoso volumétrico mediano y todos sus elementos utilizados para sujeción y el transporte desde donde se encuentra ubicado hasta la Bodega de la EEASA. El Transporte del elemento luminoso sera con el cuidado respectivo a fin que las alegorias no sean afectadas en su decoracion ya sea en el papel, manguera LED y la estrucutra. Antes de realizar el reingreso en bodega se verificará el funcionamiento del elemento luminoso con el propósito de determinar el estado de la alegoria (06-bueno/04-regular/02-malo). Adicional contempla el desmantelamiento del fotocontrol y/o caja de control.	Por alegoría instalada
12	DESMANTELAMIENTO ELEMENTOS LUMINOSOS VOLUMETRICOS GRANDES	u	Contempla el desmantelamiento del elemento luminoso volumétrico grande y todos sus elementos utilizados para sujeción y el transporte desde donde se encuentra ubicado hasta la Bodega de la EEASA. El Transporte del elemento luminoso sera con el cuidado respectivo a fin que las alegorias no sean afectadas en su decoracion ya sea en el papel, manguera LED y la estrucutra. Antes de realizar el reingreso en bodega se verificará el funcionamiento del elemento luminoso con el propósito de determinar el estado de la alegoria (06-bueno/04-regular/02-malo). Adicional contempla el desmantelamiento del fotocontrol y/o caja de control.	Por alegoría instalada
13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA LED 5050 110V VARIOS COLORES	m	Contempla el suministro e instalación de manguera LED 5050, 110 voltios, varios colores, el color de la manguera dependerá de la alegoría o definida por la Entidad Contratante. Su instalación se realizará de acuerdo al diseño original o definido por la Entidad Contratante, la sujeción de la manguera LED a la estructura se realizará con amarras plásticas, en tramos de la manguera será necesario cubrir con papel a fin de apreciar mejor la alegoría considerando el diseño original. Todo el material es suministrado por el contratista.	Por metro de Manguera LED instalado
14	DESMANTELAMIENTO DE MAGUERA LED VARIOS COLORES	m	Contempla el desmantelamiento de manguera led de figuras, se contabilizará por metro de manguera retirada.	Por metro de Manguera LED desmantelado
15	INSTALACION MANGUERA LED VARIOS COLORES REUTILIZADA	m	Contempla la instalación de manguera LED reutilizada, varios colores. Su instalación se realizará de acuerdo al diseño original o definido por la Entidad Contratante, la sujeción de la manguera LED a la estructura se realizará con amarras plásticas. Todo el material es suministrado por el contratista a excepción de la manguera, el pago se realizará por metro de manguera reutilizada instalada.	Por metro de Manguera LED instalado reutilizado
16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONECTOR/UNION DE MANGUERA LED	u	Contempla el suministro e instalación de conectores de manguera LED, tanto para uniones de manguera como en terminales de las mismas. Para el caso de los puntos terminales se deberá dejar el conector con una longitud suficiente de conductor para la respectiva alimentación eléctrica, para los dos casos se deberá asegurar los conectores con cinta aislante. Todo el material es suministrado por el contratista.	Por conector instalado

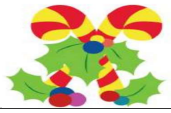
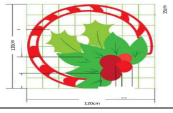
17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PAPEL TWISE VARIOS COLORES	Kg	Contempla el reemplazo de papel twise, se instalará en las áreas en los cuales esté roto o en mal estado y sea necesario reemplazo. Estrictamente se deberá respetar los colores del papel twise del diseño original o el indicado por la Entidad Contratante. El oferente deberá garantizar el correcto mantenimiento, es decir la correcta instalación del papel twise. Previo a la instalación se coordinará con fiscalizacion a fin de estimar la cantidad y tipo de papel twise a instalar.	Por kg de papel twise instalado
18	DESMANTELAMIENTO PAPEL TWISE VARIOS COLORES	Kg	Contempla el desmantelamiento del papel twise de la alegoría luminosa, se debe verificar las partes de la alegoria que es necesario el reemplazo previo al desmantelamiento.	Por kg de papel twise desmantelado
19	SUMINISTRO DE ALEGORIA LETRERO VOLUMÉTRICO EEASA	u	Contempla el diseño, suministro de materiales y mano de obra para la elaboración de la alegoria volúmetrica Letreo EEASA, las características y el diseño final será coordinado por fiscalización, las especificaciones de los materiales a utilizar se encuentran en el Anexo Especificaciones Técnicas Materiales.	Por Alegoria ingresada en bodega
20	SUMINISTRO DE ALEGORIA PLANA COMPLETA MOTIVO NAVIDEÑO	u	Contempla el diseño, suministro de materiales y mano de obra para la elaboración de la alegoria plana completa motivo navideño,las características y el diseño final será coordinado por fiscalización, las especificaciones de los materiales a utilizar se encuentran en el Anexo Especificaciones Técnicas Materiales.	Por Alegoria ingresada en bodega
21	SUMINISTRO DE ALEGORIA VOLUMETRICA INTEGRA MOTIVO NAVIDEÑO - FIN DE AÑO A	u	Contempla el diseño, suministro de materiales y mano de obra para la elaboración de la alegoria volúmetrica integra motivo navideño Fin de Año tipo A, las características y el diseño final será coordinado por fiscalización, las especificaciones de los materiales a utilizar se encuentran en el Anexo Especificaciones Técnicas Materiales.	Por Alegoria ingresada en bodega
22	SUMINISTRO DE ALEGORIA VOLUMETRICA INTEGRA MOTIVO NAVIDEÑO - FIN DE AÑO B	u	Contempla el diseño, suministro de materiales y mano de obra para la elaboración de la alegoria volúmetrica Letreo EEASA, las características y el diseño final será coordinado por fiscalización, las especificaciones de los materiales a utilizar se encuentran en el Anexo Especificaciones Técnicas Materiales.	Por Alegoria ingresada en bodega
23	SUMINISTRO DE MATERIALES Y MANO DE OBRA PARA RESTAURACIÓN ALEGORIA VOLUMÉTRICA SAGRADA FAMILIA, REYES MAGOS Y ARCO NACIMIENTO	u	Contempla el suministro de materiales y mano de obra para el mantenimiento de la alegoría luminosa descrita en el Rubro, se debe considerar el reemplazo integro de manguera LED, repintado de la estructura, corrección de soldaduras e instalación de elementos menores como conectores, amarras y otros que constan en el Desgloce de Precios Unitarios. Estrictamente se deberá respetar el diseño original o el indicado por la Entidad Contratante. Todo el material es suministrado por el contratista. Los materiales previo a instalación deberán ser aprobados por fiscalización. El contratante verificará que esté encendida toda la dimensión del elemento luminoso. En el caso que la alegoría luminosa este moderadamente en buenas condiciones se deberá realizar el mantenimiento ligero de la alegoria y se pagará con los Rubros de Mantenimiento Genérico.	Por cada alegoría realizada el mantenimiento.
24	SUMINISTRO DE MATERIALES Y MANO DE OBRA PARA RESTAURACIÓN ALEGORIA VOLUMÉTRICA COLIBRIES AZULES GRANDES, PEQUEÑOS Y PLATAFORMA	u	Contempla el suministro de materiales y mano de obra para el mantenimiento de la alegoría luminosa descrita en el Rubro, se debe considerar el reemplazo integro de papel twise, manguera LED, repintado de la estructura, corrección de soldaduras e instalación de elementos menores como conectores, amarras y otros que constan en el Desgloce de Precios Unitarios. Estrictamente se deberá respetar el diseño original o el indicado por la Entidad Contratante. Todo el material es suministrado por el contratista. Los materiales previo a instalación deberán ser aprobados por fiscalización. El contratante verificará que esté encendida toda la dimensión del elemento luminoso. En el caso que la alegoría luminosa este moderadamente en buenas condiciones se deberá realizar el mantenimiento ligero de la alegoria y se pagará con los Rubros de Mantenimiento Genérico.	Por cada alegoría realizada el mantenimiento.
25	SUMINISTRO DE MATERIALES Y MANO DE OBRA PARA RESTAURACIÓN ALEGORIA PLANA SAN NICOLAS Y ACCESORIOS	u	Contempla el suministro de materiales y mano de obra para el mantenimiento de la alegoría luminosa descrita en el Rubro, se debe considerar el reemplazo integro de papel twise, manguera LED, repintado de la estructura, corrección de soldaduras e instalación de elementos menores como conectores, amarras y otros que constan en el Desgloce de Precios Unitarios. Estrictamente se deberá respetar el diseño original o el indicado por la Entidad Contratante. Todo el material es suministrado por el contratista. Los materiales previo a instalación deberán ser aprobados por fiscalización. El contratante verificará que esté encendida toda la dimensión del elemento luminoso. En el caso que la alegoría luminosa este moderadamente en buenas condiciones se deberá realizar el mantenimiento ligero de la alegoria y se pagará con los Rubros de Mantenimiento Genérico.	Por cada alegoría realizada el mantenimiento.
26	SUMINISTRO DE MATERIALES Y MANO DE OBRA PARA RESTAURACIÓN ALEGORIA VOLÚMETRICA OSO, CABALLO, TAMBOR PEQUEÑO, TAMBOR GRANDE, CAJA DE REGALO, ARBOL Y LETRERO EEASA	u	Contempla el suministro de materiales y mano de obra para el mantenimiento de la alegoría luminosa descrita en el Rubro, se debe considerar el reemplazo integro de papel twise, manguera LED, repintado de la estructura, corrección de soldaduras e instalación de elementos menores como conectores, amarras y otros que constan en el Desgloce de Precios Unitarios. Estrictamente se deberá respetar el diseño original o el indicado por la Entidad Contratante. Todo el material es suministrado por el contratista. Los materiales previo a instalación deberán ser aprobados por fiscalización. El contratante verificará que esté encendida toda la dimensión del elemento luminoso. En el caso que la alegoría luminosa este moderadamente en buenas condiciones se deberá realizar el mantenimiento ligero de la alegoria y se pagará con los Rubros de Mantenimiento Genérico.	Por cada alegoría realizada el mantenimiento.
27	SUMINISTRO DE MATERIALES Y MANO DE OBRA PARA RESTAURACIÓN ALEGORIA VOLÚMETRICA OSO Y TREN	u	Contempla el suministro de materiales y mano de obra para el mantenimiento de la alegoría luminosa descrita en el Rubro, se debe considerar el reemplazo integro de papel twise, manguera LED, correción completa de la espuma flex acadada en fibra de vidrio y pintura corrosiva de los siguiente elementos: oso y tren, repintado de la estructura, corrección de soldaduras e instalación de elementos menores como conectores, amarras y otros que constan en el Desgloce de Precios Unitarios. Estrictamente se deberá respetar el diseño original o el indicado por la Entidad Contratante. Todo el material es suministrado por el contratista. Los materiales previo a instalación deberán ser aprobados por fiscalización. El contratante verificará que esté encendida toda la dimensión del elemento luminoso. En el caso que la alegoría luminosa este moderadamente en buenas condiciones se deberá realizar el mantenimiento ligero de la alegoria y se pagará con los Rubros de Mantenimiento Genérico.	Por cada alegoría realizada el mantenimiento.
28	SUMINISTRO DE MATERIALES Y MANO DE OBRA PARA RESTAURACIÓN ALEGORIA VOLÚMETRICA DUENDES Y ACCESORIOS	u	Contempla el suministro de materiales y mano de obra para el mantenimiento de la alegoría luminosa descrita en el Rubro, se debe considerar el reemplazo integro de papel twise, manguera LED, repintado de la estructura, correción completa de la espuma flex acadada en fibra de vidrio, corrección de soldaduras e instalación de elementos menores como conectores, amarras y otros que constan en el Desgloce de Precios Unitarios. Estrictamente se deberá respetar el diseño original o el indicado por la Entidad Contratante. Todo el material es suministrado por el contratista. Los materiales previo a instalación deberán ser aprobados por fiscalización. El contratante verificará que esté encendida toda la dimensión del elemento luminoso. En el caso que la alegoría luminosa este moderadamente en buenas condiciones se deberá realizar el mantenimiento ligero de la alegoria y se pagará con los Rubros de Mantenimiento Genérico.	Por cada alegoría realizada el mantenimiento.
29	SUMINISTRO DE MATERIALES Y MANO DE OBRA PARA RESTAURACIÓN ALEGORIA VOLÚMETRICA CARRUSEL Y ACCESORIOS	u	Contempla el suministro de materiales y mano de obra para el mantenimiento de la alegoría luminosa descrita en el Rubro, se debe considerar el reemplazo integro de papel twise, manguera LED, repintado de la estructura, reposición de alegoria caballitos de material madera, correción de la espuma flex acadada en fibra de vidrio, corrección de soldaduras e instalación de elementos menores como conectores, amarras y otros que constan en el Desgloce de Precios Unitarios. Estrictamente se deberá respetar el diseño original o el indicado por la Entidad Contratante. Todo el material es suministrado por el contratista. Los materiales previo a instalación deberán ser aprobados por fiscalización. El contratante verificará que esté encendida toda la dimensión del elemento luminoso. En el caso que la alegoría luminosa este moderadamente en buenas condiciones se deberá realizar el mantenimiento ligero de la alegoria y se pagará con los Rubros de Mantenimiento Genérico.	Por cada alegoría realizada el mantenimiento.
30	SUMINISTRO DE MATERIALES Y MANO DE OBRA PARA RESTAURACIÓN ALEGORIA VOLÚMETRICA FLORES VOLÚMETRICAS ROJAS	u	Contempla el suministro de materiales y mano de obra para el mantenimiento de la alegoría luminosa descrita en el Rubro, se debe considerar el reemplazo integro de papel twise, manguera LED, repintado de la estructura, corrección de soldaduras e instalación de elementos menores como conectores, amarras y otros que constan en el Desgloce de Precios Unitarios. Estrictamente se deberá respetar el diseño original o el indicado por la Entidad Contratante. Todo el material es suministrado por el contratista. Los materiales previo a instalación deberán ser aprobados por fiscalización. El contratante verificará que esté encendida toda la dimensión del elemento luminoso. En el caso que la alegoría luminosa este moderadamente en buenas condiciones se deberá realizar el mantenimiento ligero de la alegoria y se pagará con los Rubros de Mantenimiento Genérico.	Por cada alegoría realizada el mantenimiento.
30	SUMINISTRO DE MATERIALES Y MANO DE OBRA PARA RESTAURACIÓN ALEGORIA PLANAS PENDONES	u	Contempla el suministro de materiales y mano de obra para el mantenimiento de la alegoría luminosa descrita en el Rubro, se debe considerar el reemplazo integro de papel twise, manguera LED, repintado de la estructura, corrección de soldaduras e instalación de elementos menores como conectores, amarras y otros que constan en el Desgloce de Precios Unitarios. Estrictamente se deberá respetar el diseño original o el indicado por la Entidad Contratante. Todo el material es suministrado por el contratista. Los materiales previo a instalación deberán ser aprobados por fiscalización. El contratante verificará que esté encendida toda la dimensión del elemento luminoso. En el caso que la alegoría luminosa este moderadamente en buenas condiciones se deberá realizar el mantenimiento ligero de la alegoria y se pagará con los Rubros de Mantenimiento Genérico.	Por cada alegoría realizada el mantenimiento.
32	SUMINISTRO DE MATERIALES Y MANO DE OBRA PARA RESTAURACIÓN ALEGORIA VOLUMÉTRICA LETRERO EEASA	u	Contempla el suministro de materiales y mano de obra para el mantenimiento de la alegoría luminosa descrita en el Rubro, se debe considerar el reemplazo integro de papel twise, manguera LED, repintado de la estructura, corrección de soldaduras e instalación de elementos menores como conectores, amarras y otros que constan en el Desgloce de Precios Unitarios. Estrictamente se deberá respetar el diseño original o el indicado por la Entidad Contratante. Todo el material es suministrado por el contratista. Los materiales previo a instalación deberán ser aprobados por fiscalización. El contratante verificará que esté encendida toda la dimensión del elemento luminoso. En el caso que la alegoría luminosa este moderadamente en buenas condiciones se deberá realizar el mantenimiento ligero de la alegoria y se pagará con los Rubros de Mantenimiento Genérico.	Por cada alegoría realizada el mantenimiento.
33	SUMINISTRO DE MATERIALES Y MANO DE OBRA PARA RESTAURACIÓN ALEGORIA VOLUMÉTRICA PORTICOS EEASA	u	Contempla el suministro de materiales y mano de obra para el mantenimiento de la alegoría luminosa descrita en el Rubro, se debe considerar el reemplazo integro de papel twise, manguera LED, repintado de la estructura, corrección de soldaduras e instalación de elementos menores como conectores, amarras y otros que constan en el Desgloce de Precios Unitarios. Estrictamente se deberá respetar el diseño original o el indicado por la Entidad Contratante. Todo el material es suministrado por el contratista. Los materiales previo a instalación deberán ser aprobados por fiscalización. El contratante verificará que esté encendida toda la dimensión del elemento luminoso. En el caso que la alegoría luminosa este moderadamente en buenas condiciones se deberá realizar el mantenimiento ligero de la alegoria y se pagará con los Rubros de Mantenimiento Genérico.	Por cada alegoría realizada el mantenimiento.
34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTA AISLANTE	u	Contempla el suministro e instalación de la cinta aislante (type), esta será utilizada en los empalmes de las conexiones eléctricas.	Por rollo de cinta aislante instalado
35	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TACOS PARA ANCLAJE	u	Contempla el suministro e instalación tanto del taco con su respectivo tornillo, estos serán utilizados para la sujeción de las alegorías luminosas.	Por tornillo y taco de anclaje instalado

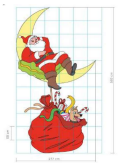
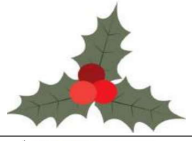
36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALAMBRE GALVANIZADO	Kg	Contempla el suministro e instalación del alambre de acero galvanizado 2", este será utilizado para la sujeción de las alegorías luminosas.	Por kg de alambre de acero galvanizado instalado
37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERNOS DE EXPANSIÓN	u	Contempla el suministro e instalación del perno de expansión, estos serán utilizados para el anclaje de las alegorías luminosas.	Por perno de expansión instalado
38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CLAVOS DE ACERO 2"	u	Contempla el suministro e instalación del clavo de acero de 2", estos serán utilizados para el anclaje de las alegorías luminosas.	Por clavo de acero 2" instalado
39	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE 2X12	m	Contempla el suministro e instalación del conductor de cobre gemelo 2x12 AWG, este será utilizados para realizar las respectivas conexiones eléctricas desde la fuente hasta las alegorías luminosas, el conductor debe estar asegurado correctamente a fin de evitar accidentes con los transeúntes de los espacios públicos, es decir debe quedar oculto en los espacios públicos.	Por metro de cable gemelo 2x12 AWG instalado
40	INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE 2X12	m	Contempla la instalación del conductor de cobre gemelo 2x12 AWG, este será utilizados para realizar las respectivas conexiones eléctricas desde la fuente hasta las alegorías luminosas, el conductor debe estar asegurado correctamente a fin de evitar accidentes con los transeúntes de los espacios públicos, es decir debe quedar oculto en los espacios públicos. Este material será proveido por la EEASA, es decir debe retirar de bodegas de la EEASA.	Por metro de cable gemelo 2x12 AWG instalado
41	INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE 2X10	m	Contempla la instalación del conductor de cobre gemelo 2x10 AWG, este será utilizados para realizar las respectivas conexiones eléctricas desde la fuente hasta las alegorías luminosas, el conductor debe estar asegurado correctamente a fin de evitar accidentes con los transeúntes de los espacios públicos, es decir debe quedar oculto en los espacios públicos. Este material será proveido por la EEASA, es decir debe retirar de bodegas de la EEASA.	Por metro de cable gemelo 2x10 AWG instalado
42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE STRAIDGHT LIGHT	u	Contempla el suministro de Straidght Ligh Blanco (lluvia de LEDs), el mismo que conforma de 8 o 10 barras LEDs, adicional contempla la sujeción e instalación en arboles, entre postes o edificios. Se verificará su correcto funcionamiento. Se debe considerar la hermeticidad de los Straidght Light ya que van a ser instalados en ambientes abiertos, bajo la interperie.	Por cada Straidght Light instalado
43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE STRAIDGHT LIGHT VARIOS COLORES	u	Contempla el suministro de Straidght Ligh Varios Colores (lluvia de LEDs), el mismo que conforma de 8 o 10 barras LEDs, adicional contempla la sujeción e instalación en arboles, entre postes o edificios. Se verificará su correcto funcionamiento. Se debe considerar la hermeticidad de los Straidght Light ya que van a ser instalados en ambientes abiertos, bajo la interperie.	Por cada Straidght Light instalado
44	TRANSPORTE, EXCAVACIÓN, DISTRIBUCIÓN Y PARADA DE POSTES PLÁSTICOS/HORMIGÓN VARIAS MEDIDAS, SIN GRÚA.	u	Contempla la excavación, distribucion y parada, sin grúa, de postes plásticos/hormigón de varias medidas, incluye el transporte desde las bodegas de la EEASA hasta el lugar de instalación.	Por poste instalado
45	EXCAVACIÓN, RETIRO Y TRANSPORTE DE POSTES PLÁSTICOS/HORMIGÓN VARIAS MEDIDAS, SIN GRÚA.	u	Contempla el retiro, sin grúa, de postes plásticos/hormigón de varias medidas, incluye el transporte desde el lugar de instalación hasta las bodegas de la EEASA.	Por poste retirado e ingresado en bodega

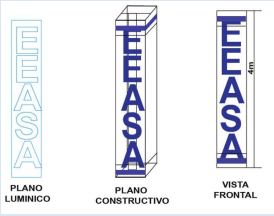
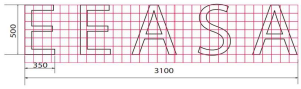
ALEGORIAS EXISTENTES PROPIEDAD EEASA

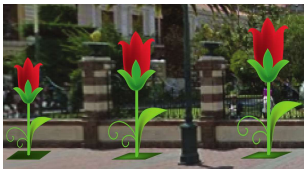
EEASA

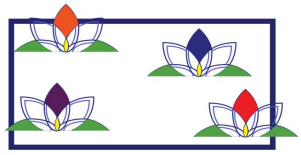
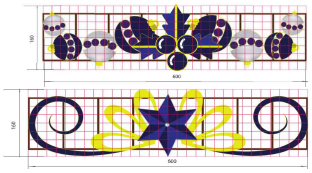
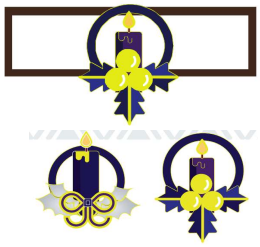
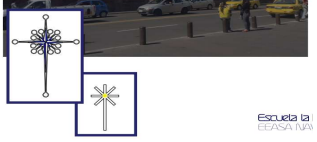
ALEGORÍAS AÑO 2021

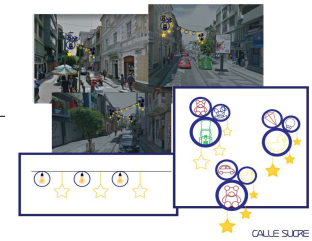
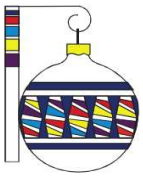
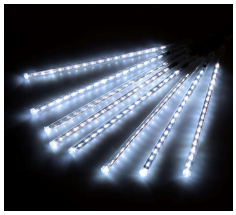
UBICACIÓN	CODIGO	CALIF.	DESCRIPCION		CANT.		TIPO ALEGORIA		IMAGEN
				Unid.	INSTALADAS	DESMANTELADAS	TIPO	TAMAÑO	
PARQUE MONTALVO		1	JOSÉ_NACIMIENTO EEASA 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	MEDIANO	
		1	MARÍA_NACIMIENTO EEASA 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	MEDIANO	
		1	JESÚS_NACIMIENTO EEASA 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	PEQUEÑO	
		1	CAMELLO_NACIMIENTO EEASA 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	MEDIANO	
		1	REYES MAGOS_NACIMIENTO EEASA 2021	C/U	3	3	VOLUMETRICA	MEDIANO	
		1	BURRO_NACIMIENTO EEASA 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	PEQUEÑO	
		1	OVEJA_NACIMIENTO EEASA 2021	C/U	2	2	VOLUMETRICA	PEQUEÑO	
		1	TORO_NACIMIENTO EEASA 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	PEQUEÑO	
		1	ÁNGELES BASE_NACIMIENTO EEASA 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE	
		1	VELA_PENDONES 2021	C/U	16	16	PLANA	MEDIANO	
		1	RENO_PENDONES 2021	C/U	12	12	PLANA	MEDIANO	
		1	MUÑECO DE NIEVE_PENDONES 2021	C/U	12	12	PLANA	MEDIANO	
EDIFICIO GOBERNACIÓN		1	ESCUDO_GOBERNACIÓN 2021	C/U	1	1	PLANA	GRANDE	
		1	BASTONES DE CARAMELO_GOBERNACIÓN 2021	C/U	2	2	PLANA	GRANDE	
		1	CORONA NAVIDEÑA_GOBERNACIÓN 2021	C/U	2	2	PLANA	GRANDE	
PARQUE CEVALLOS		1	SAPO JAMBATO NAVIDEÑO 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE	
		1	MÁQUINA TREN JAMBATO NAVIDEÑO 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	MEDIANO	
		1	BAGÓN 1 TREN JAMBATO NAVIDEÑO 2021	C/U	2	2	VOLUMETRICA	PEQUEÑO	
		1	BAGÓN 2 TREN JAMBATO NAVIDEÑO 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	MEDIANO	
		1	MARIPOSA JAMBATO NAVIDEÑO 2021	C/U	4	4	VOLUMETRICA	PEQUEÑO	
		1	FLOR JAMBATO NAVIDEÑO 2021	C/U	4	4	VOLUMETRICA	PEQUEÑO	
		1	BASE SAPO JAMBATO NAVIDEÑO 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE	
PLAZA SEGUNDA CONSTITUYENTE		1	MUÑECO DE NIEVE CON REGALOS 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE	
		1	BASE DE NIEVE_MUÑECO DE NIEVE CON REGALOS 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE	
		1	RENO_MUÑECO DE NIEVE CON REGALOS 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE	
		1	PERRO_MUÑECO DE NIEVE CON REGALOS 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	MEDIANO	
		1	PINGÜINO_MUÑECO DE NIEVE CON REGALOS 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	MEDIANO	
AVENIDA CEVALLOS		1	DUENDE_PENDONES 2021	C/U	7	7	PLANA	MEDIANO	
		1	CORONA NAVIDEÑA_PENDONES 2021	C/U	14	14	PLANA	MEDIANO	
		1	HOJAS CON ESPIRAL_PENDONES 2021	C/U	7	7	PLANA	MEDIANO	

CALLE MERA		1	OSO ESTRELLAS_GUIRNALDAS DE LA CALLE MERA 2021	C/U	13	13	PLANA	MEDIANO	
PUENTE JUAN LEÓN MERA		1	PAPÁ NOEL_ CON REGALOS 2021	C/U	1	1	PLANA	GRANDE	
		1	FLORES_ALEGORIAS DEL PUENTE 2021	C/U	4	4	PLANA	MEDIANO	
		1	HOJAS_ALEGORIAS DEL PUENTE 2021	C/U	8	8	PLANA	MEDIANO	
		1	GRINCH CON REGALOS 2021	C/U	1	1	PLANA	GRANDE	
		1	VELA CON LAZO_PENDONES PUENTE 2021	C/U	18	18	PLANA	MEDIANO	
PARQUE PATATE		1	CASITA DE CHOCOLATE 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE	
		1	BASTONES DE CARAMELO_CASITA DE CHOCOLATE 2021	C/U	3	3	VOLUMETRICA	MEDIANO	
		1	CERCA_CASITA DE CHOCOLATE 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	MEDIANO	
		1	DULCES RECTANGULARES_CASITA DE CHOCOLATE 2021	C/U	16	16	VOLUMETRICA	PEQUEÑO	
		1	DULCES REDONDOS_CASITA DE CHOCOLATE 2021	C/U	18	18	VOLUMETRICA	PEQUEÑO	
		1	PALMERA_CASITA DE CHOCOLATE 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	PEQUEÑO	
CANTÓN CEVALLOS		1	RENO 1_RENOS EN LA BOTA 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	MEDIANO	
		1	RENO 2_RENOS EN LA BOTA 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	MEDIANO	
		1	RENO 3_RENOS EN LA BOTA 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	MEDIANO	
		1	FLORES_RENOS EN LA BOTA 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	MEDIANO	
		1	BOTA_RENOS EN LA BOTA 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE	
		1	HONGOS_RENOS EN LA BOTA 2021	C/U	4	4	VOLUMETRICA	MEDIANO	
		1	DULCES GRANDES_RENOS EN LA BOTA 2021	C/U	9	9	VOLUMETRICA	MEDIANO	
		1	DULCES PEQUEÑOS_RENOS EN LA BOTA 2021	C/U	6	6	VOLUMETRICA	PEQUEÑO	
PARQUE BAÑOS		1	CASA DEL ÁRBOL _PAPÁ NOEL EN EL COLUMPIO 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE	
		1	PAPÁ NOEL EN EL COLUMPIO 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE	
		1	RENO_PAPÁ NOEL EN EL COLUMPIO 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE	
		1	CAMPANAS_PAPÁ NOEL EN EL COLUMPIO 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	MEDIANO	
		1	TRINEO_PAPÁ NOEL EN EL COLUMPIO 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	MEDIANO	
		1	BOLSA DE REGALOS_PAPÁ NOEL EN EL COLUMPIO 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE	
CANTÓN PELILEO		1	MUÑECO DE NIEVE 1_ MÚSICOS 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE	
		1	MUÑECO DE NIEVE 2_ MÚSICOS 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE	
		1	MUÑECO DE NIEVE 3_MÚSICOS 2021	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE	
		1	PLANTA_MÚSICOS 2021	C/U	2	2	VOLUMETRICA	GRANDE	

LETREROS EEASA		1	RÓTULO LUMINOSO_LETRERO EEASA 2021	C/U	4	4	VOLUMETRICA	MEDIANO		
LETREROS EEASA	LXX141	1	LUCES LED ALEGORIA LETRERO EEASA 4 METROS	C/U	3	3	VOLUMETRICA	GRANDE		
	LXX132	6	LUCES LED ALEGORIA LETRERO EEASA 300X175MM	C/U	4	4	VOLUMETRICA	GRANDE		
LETRAS EEASA GIGANTE	LXX097	6	ALEGORIA LED LETRAS EEASA	C/U	5	5	VOLUMETRICA	GRANDE		
ALEGORIA NACIMIENTO GIGANTE	LXX098	6	ALEGORIA LED NACIMIENTO	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE		
	LXX131	6	LUCES LED ALEGORIA ESTRELLAS 300X150	C/U	8	8	PLANA	GRANDE		
ALEGORIAS SANTA, BOMBILLOS Y RENOS VOLUMETRICOS PARROQUIA BAQUERIZO MORENO	LXX124	6	LUCES LED ALEGORIA SANTA Y BASE 370X210MM	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE		
	LXX125	6	LUCES LED ALEGORIA BOMBILLOS, BASTONES Y ARBOL	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE		
	LXX126	6	LUCES LED ALEGORIA RENOS SANTA	C/U	3	3	VOLUMETRICA	GRANDE		
ALEGORIAS VENADOS VOLUMÉTRICOS TISALEO	LXX121	6	LUCES LED ALEGORIA VENADOS EN BASE DE ESTRELLAS	C/U	3	3	VOLUMETRICA	MEDIANO		
ALEGORIA SAGRADA FAMILIA VOLUMETRICOS QUERO	LXX133	6	LUCES LED ALEGORIA ARCO NACIMIENTO	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE		RESTAURACIÓN BÁSICA
	LXX134	6	LUCES LED ALEGORIA SAGRADA FAMILIA, REYES MAGOS	C/U	6	6	VOLUMETRICA	GRANDE		
	LXX135	6	LUCES LED ALEGORIA ESTRELLA	C/U	1	1	PLANA	GRANDE		
ALEGORIAS COLIBRIES PARQUE DE LA FAMILIA	LXX057	6	LUCES LED ALEGORIA COLIBRIES AZULES GRANDES	C/U	2	2	VOLUMETRICA	MEDIANO		RESTAURACIÓN BÁSICA
	LXX058	6	LUCES LED ALEGORIA COLIBRI AZUL PEQUEÑO	C/U	1	1	VOLUMETRICA	MEDIANO		
	LXX056	6	LUCES LED ALEGORIA LUNA	C/U	1	1	PLANA	PEQUEÑO		
	LXX059	6	LUCES LED ALEGORIA FLORES EN POSTE	C/U	3	3	PLANA	MEDIANO		
	LXX060	6	LUCES LED ALEGORIA PLATAFORMA	C/U	1	1	PLANA	GRANDE		
ALEGORIA SAN NICOLAS ESCALINATAS Y TORRE DEL RELOJ	LXX093	6	ALEGORIA LED SANTA CLAUSE	C/U	1	1	PLANA	GRANDE		RESTAURACIÓN BÁSICA
	LXX094	6	ALEGORIA LED ESTRELLAS	C/U	8	8	PLANA	GRANDE		
	LXX095	6	ALEGORIA LED MEDIAS	C/U	3	3	PLANA	GRANDE		
	LXX096	6	ALEGORIA LED GUIRNALDA	C/U	1	1	PLANA	GRANDE		

ALEGORIA OSO, CABALLO, TAMBORES Y CAJA DE REGALO MOCHA	LMC060	6	OSO	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE		RESTAURACIÓN BÁSICA
	LMC061	6	CABALLO	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE		
	LMC062	6	TAMBOR PEQUEÑO	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE		
	LMC063	6	TAMBOR GRANDE	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE		
	LMC064	6	CAJA DE REGALO	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE		
	LMC065	6	ARBOL	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE		
	LMC066	6	LETRERO EEASA	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE		
ALEGORIA OSO Y TREN PILLARO	LXX114	6	ALEGORIA LED OSO	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE		RESTAURACIÓN MEDIANA
	LXX115	6	ALEGORIA LED TREN	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE		
ALEGORIA DUENDES PARROQUIA SAN ANDRES	LXX091	6	ALEGORIA LED DUENDES PARQUE MONTALVO	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE		RESTAURACIÓN COMPLETA
ALEGORIA CARRUSEL PARROQUIA HUAMBALO	LXX092	6	ALEGORIA LED CARRUSEL ESFERA PARQUE CEVALLOS	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE		RESTAURACIÓN COMPLETA
FLORES VOLUMÉTRICAS	LXX063	6	LUCES LED ALEGORIA FLORES VOLUMETRICAS ROJAS 3,75 X 2	C/U	2	2	VOLUMETRICA	GRANDE		RESTAURACIÓN BÁSICA
	LXX064	6	LUCES LED ALEGORIA FLORES VOLUMETRICAS ROJAS 3,75 X 1,75	C/U	2	2	VOLUMETRICA	GRANDE		
	LXX065	6	LUCES LED ALEGORIA FLORES VOLUMETRICAS ROJAS 2,75 X 1,50M	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE		
	LXX066	6	LUCES LED ALEGORIA FLORES VOLUMETRICAS ROJAS 3,75 X 2M	C/U	2	2	VOLUMETRICA	GRANDE		
	LXX067	6	LUCES LED ALEGORIA FLORES VOLUMETRICAS	C/U	2	2	VOLUMETRICA	GRANDE		
ALEGORIAS VOLUMETRICAS PÓRTICOS	LXX068	6	LUCES LED ALEGORIA FLORES VOLUMETRICAS AMARILLA	C/U	8	8	VOLUMETRICA	GRANDE		RESTAURACIÓN BÁSICA
	LXX069	6	LUCES LED ALEGORIA PLANO A	C/U	2	2	VOLUMETRICA	GRANDE		
	LXX070	6	LUCES LED ALEGORIA PLANO B	C/U	2	2	VOLUMETRICA	GRANDE		
	LXX071	6	LUCES LED ALEGORIA PLANO C	C/U	2	2	VOLUMETRICA	GRANDE		
	LXX072	6	LUCES LED ALEGORIA ESTELA A	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE		
	LXX073	6	LUCES LED ALEGORIA ESTELA B	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE		
	LXX074	6	LUCES LED ALEGORIA LETRAS EEASA	C/U	1	1	VOLUMETRICA	GRANDE		
ARBOLES PARQUE CEVALLOS	LXX119	6	LUCES LED ALEGORIA ARBOL 250X125MM	C/U	36	36	VOLUMETRICA	GRANDE		
PENDÓN EDIFICIO	LXX127	6	LUCES LED ALEGORIA GUIRNALDA 600X150MM	C/U	2	2	PLANA	GRANDE		
PENDÓN EDIFICIO	LXX099	6	ALEGORIA LED PENDONES EDIFICIO (JUEGO)	C/U	1	1	PLANA	GRANDE		

FLORES PLANAS	LXX120	6	LUCES LED ALEGORIA FLORES 200X100MM	C/U	40	40	PLANA	MEDIANO		
PAJAROS PLANOS	LXX062	6	LUCES LED ALEGORIA PAJAROS BIDIMENSIONALES	C/U	20	20	PLANA	PEQUEÑO		
LETRERO FELICES FIESTAS	LMC034	6	LETRERO EDIFICIO EEASA 1.50 METROS (FELICES FIESTAS)	C/U	1	1	PLANA	GRANDE		
PENDONES	LXX142	1	LUCES LED ALEGORIA PENDONES PARQUE MONTALVO TIPO A	C/U	4	4	VOLUMETRICA	GRANDE		
PENDONES	LXX143	1	LUCES LED ALEGORIA PENDONES PARQUE MONTALVO TIPO B	C/U	4	4	VOLUMETRICA	GRANDE		
PENDONES	LXX089	6	ALEGORIA LED PENDONES CALLE BOLIVAR	C/U	18	18	PLANA	GRANDE		RESTAURACIÓN BÁSICA
PENDONES	LXX090	6	ALEGORIA LED PENDONES PARQUE MONTALVO	C/U	8	8	PLANA	GRANDE		
PENDONES SEMAFORO	LXX088	6	ALEGORIA LED PENDONES AV. CEVALLOS	C/U	18	18	PLANA	MEDIANO		
PENDONES SEMAFORO	LXX130	6	LUCES LED ALEGORIA PENDONES 150X200MM	C/U	10	10	PLANA	MEDIANO		
ESCUELA LA PROVIDENCIA	LXX122	6	LUCES LED ALEGORIA ESTRELLA 225X270	C/U	1	1	PLANA	GRANDE		
	LXX123	6	LUCES LED ALEGORIA ESTRELLA 150X75MM	C/U	10	10	PLANA	MEDIANO		

PENDONES	LXX128	6	LUCES LED ALEGORIA PENDONES 200X120MM	C/U	12	12	PLANA	MEDIANO		
PENDONES	LXX129	6	LUCES LED ALEGORIAS GIRNALDA 2500MM	C/U	8	8	PLANA	MEDIANO		
PENDONES	LXX136	6	LUCES LED ALEGORIA PENDONES 200X200MM	C/U	16	16	PLANA	MEDIANO		
PENDONES	LXX118	6	ALEGORIA LED PENDONES PELILEO	C/U	18	18	PLANA	MEDIANO		
PENDONES	LXX117	6	ALEGORIA LED PENDONES BAÑOS	C/U	14	14	PLANA	MEDIANO		
PENDONES ESTRELLAS	LMC051	6	ESTRELLA PALMERAS 0.35 METROS	C/U	62	62	PLANA	PEQUEÑO		
LLUVIA DE GOTAS LED	LMC510	1	STRAIGHT LIGHT 1 METRO COLORES	C/U	36	36	PLANA	PEQUEÑO		
	LMC510	6	STRAIGHT LIGHT 1 METRO COLORES	C/U	7	7	PLANA	PEQUEÑO		
PENDONES	LXX044	6	LUCES LED PENDONES	C/U	26	26	PLANA	MEDIANO		
ALEGORIAS NUEVAS Y RESERVA			ALEGORIAS	C/U	10	10	PLANA	PEQUEÑO		
			ALEGORIAS	C/U	10	10	PLANA	MEDIANO		
			ALEGORIAS	C/U	10	10	PLANA	GRANDE		
			ALEGORIAS	C/U	10	10	VOLUMETRICA	PEQUEÑO		
			ALEGORIAS	C/U	10	10	VOLUMETRICA	MEDIANO		
			ALEGORIAS	C/U	10	10	VOLUMETRICA	GRANDE		
					755	**755**				

ALEGORIAS REQUIEREN REHABILITACIÓN

EEASA

Empresa Eléctrica Ambato
Regional Centro Norte S.A.

EEASA

ALEGORIAS REQUIEREN REHABILITACIÓN

ALEGORIAS QUE SE REALIZARÁN REHABILITACIÓN Y SE UBICARÁN EN CANTONES Y PARROQUIAS DE LA PROVINCIA DE TUNGURAHUA EN COORDINACIÓN CON FISCALIZACIÓN.

- ALEGORIA SAGRADA FAMILIA VOLUMETRICOS

- ALEGORIAS COLIBRIES Y FLORES VOLUMETRICAS

- ALEGORIA SAN NICOLAS Y ACCESORIOS

- ALEGORIAS OSO, CABALLO, TAMBORES Y CAJA DE REGALO

- ALEGORIA OSO Y TREN

- ALEGORIA DUENDES

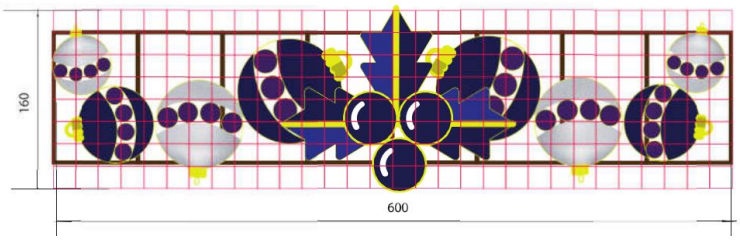
- ALEGORIA CARRUSEL ESFERA

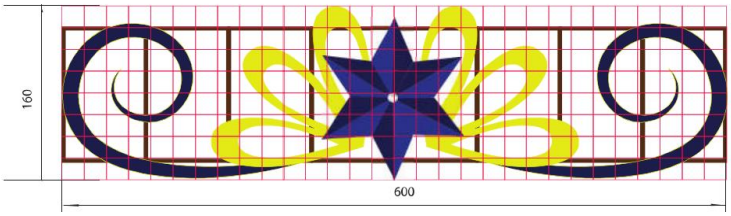
- FLORES VOLUMETRICAS

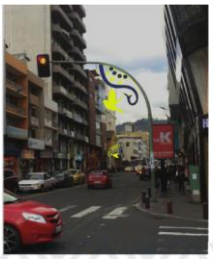
- ALEGORIAS PAJAROS

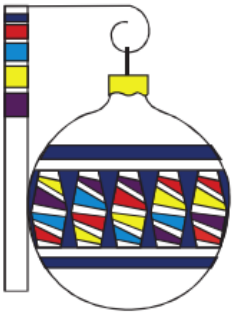
- PORTICOS

- PENDONES VARIOS









SECTORES DONDE SE INSTALARAN ALEGORIAS LUMINOSAS

EEASA

La navidad es un sentimiento, de
PAZ, AMOR, SALUD Y ESPERANZA!!!!
Con los mejores deseos

EEASA 2021

NACIMIENTO EEASA 2021

CERRAMIENTO DE LUCES

GOBERNACIÓN EN NAVIDAD 21

JAMBATO NAVIDEÑO

MUÑECO DE NIEVE
CON REGALOS
EEASA

PENDONES DE LA AVENIDA CEVALLOS

PENDONES DE LA AVENIDA CEVALLOS

GUIRNALDAS DE LA CALLE MERA

PAPÁ NOEL CON REGALOS

ALEGORIAS DEL PUENTE

GRINCH CON REGALOS

PENDONES PUENTE

CASITA DE CHOCOLATE

RENOS EN
LA BOTA
EEASA

PAPÁ NOEL EN EL COLUMPIO

MUÑECOS DE NIEVE MÚSICOS

Empresa Eléctrica Ambato
Regional Centro Norte S.A.

EEASA

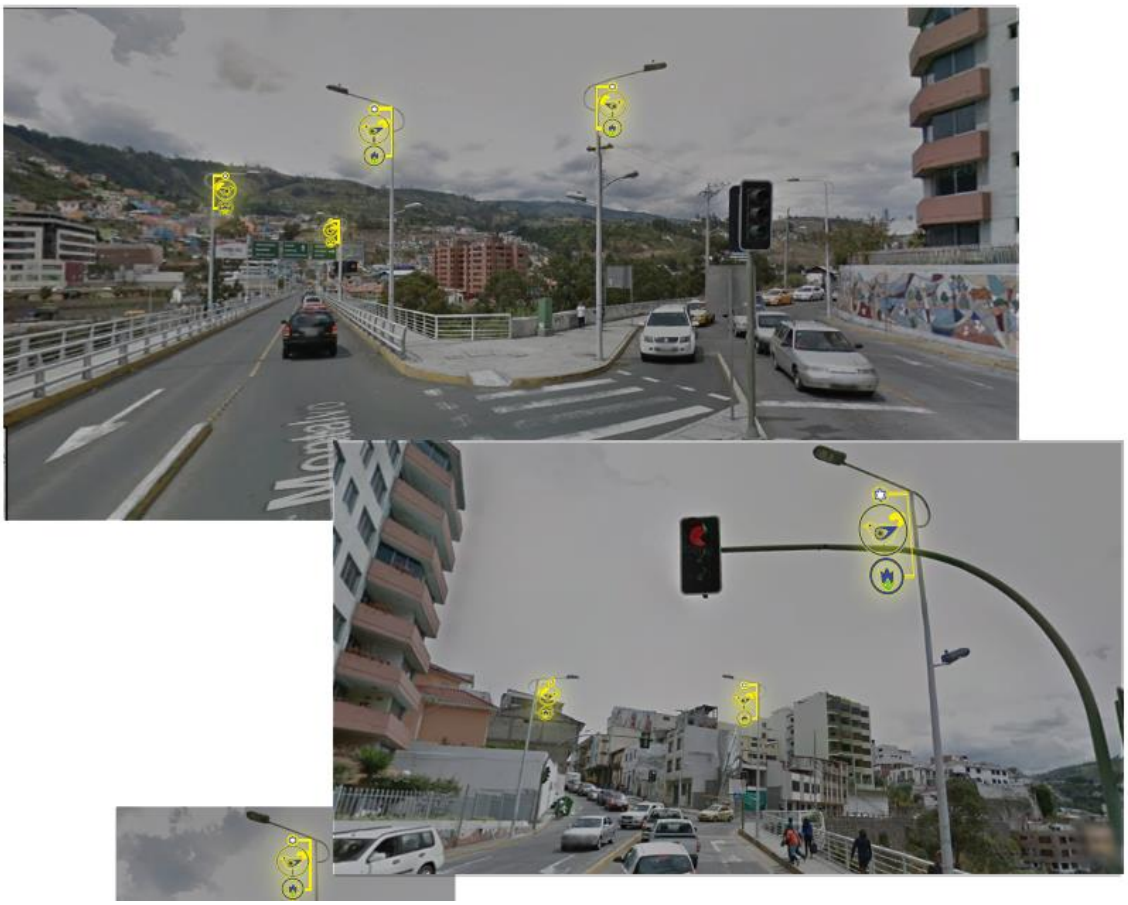
UBICACIÓN ALEGORIAS LUMINOSAS VARIOS SECTORES

ALEGORIAS QUE SE REALIZARÁN REHABILITACIÓN Y SE UBICARÁN EN CANTONES Y PARROQUIAS DE LA PROVINCIA DE TUNGURAHUA EN COORDINACIÓN CON FISCALIZACIÓN.

- NACIMIENTO GIGANTE

- PENDONES AV. CEVALLOS

- PENDONES



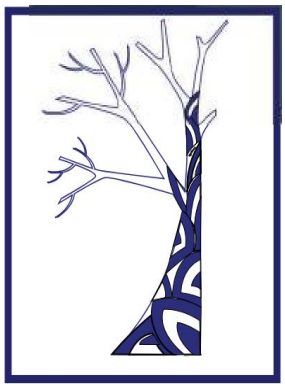
- PENDONES POSTE A POSTE

- ESTRELLAS

- ALEGORIAS SANTA, BOMBILLOS Y RENOS VOLUMETRICOS

- ALEGORIA VENADOS (NACIMIENTO)

- ALEGORIAS ARBOLES

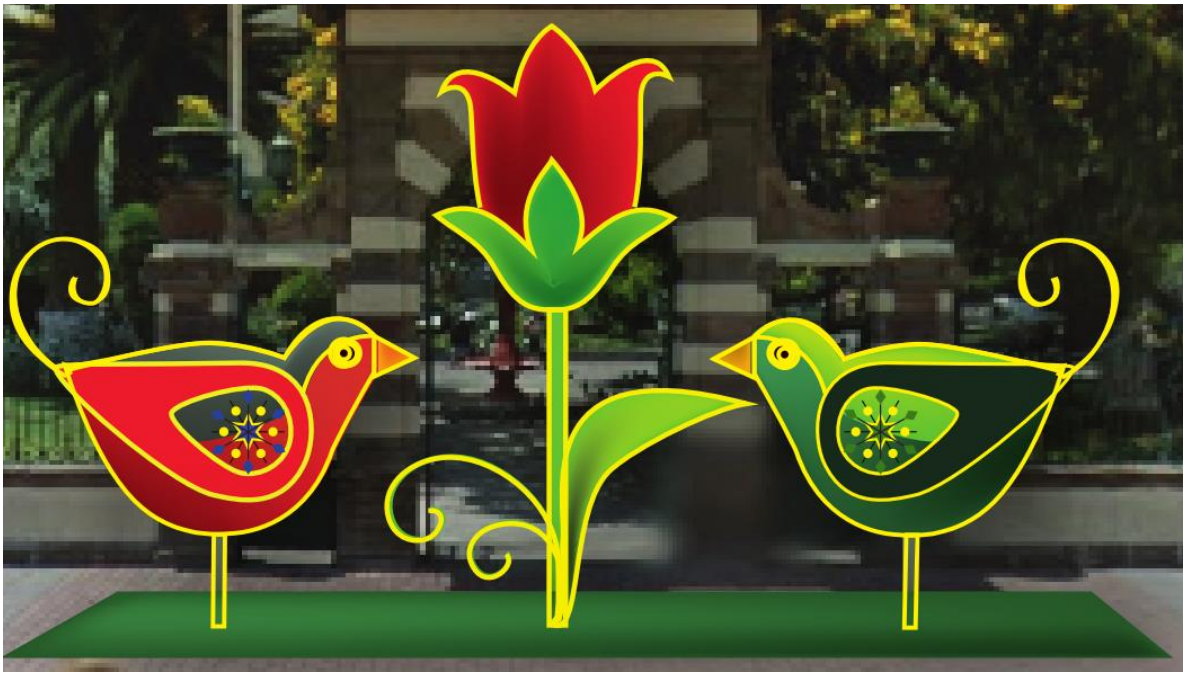


- ALEGORIA SAGRADA FAMILIA VOLUMETRICOS

- ALEGORIAS COLIBRIES Y FLORES VOLUMETRICAS

- FLORES VOLUMETRICAS

- ALEGORIAS PAJAROS



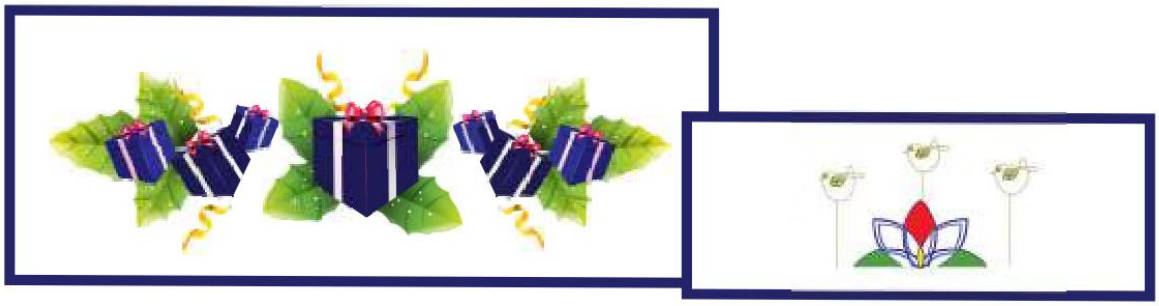
- ALEGORIA SANTA CLAUSE

- ALEGORIAS OSO, CABALLO, TAMBORES Y CAJA DE REGALO

- ALEGORIA OSO Y TREN

- ALEGORIA DUENDES

- ALEGORIA CARRUSEL ESFERA

- PORTICOS

- PENDONES EDIFICIO